Produktdatenblatt Eigenschaften

C634500D1S

Lasttrennschalter ComPacT NSX500NA DC PV, 500 A, 4P





Hauptmerkmale

паариненинаю	
Baureihe	ComPacT neue Generation
Produktname	ComPacT NSX DC PV
Kurzbezeichnung des Geräts	NSX500NA DC PV
Produkt- oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Geräteanwendung	Photovoltaik
Beschreibung der Pole	4P
[lth] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	400 A bei 65 °C
[le] Betriebsbemessungstrom	DC-22A: 500 A DC 1.000 V
[Ue] Betriebsbemessungsspann	1.000 V DC ung
Netzwerktyp	DC
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-3
Nutzungskategorie	DC-22A
Ausschaltvermögen	NA
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Sichtbare Trennstrecke	Nein
Montagemodus	Fixiert
[lcw] rated short-time withstand current	6 kA während 1 s
[lcm] rated short-circuit making capacity	6 kA Lasttrennschalter allein
Steuerungstyp	Kippschalter
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	1000 V DC
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	8 kV

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	Rückwand
Anschluss auf der Oberseite	Vorne
Anschluss auf der Unterseite	Vorne
Anschlussraster	45 mm
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen 1000 V DC In
Width (W)	185 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Produktgewicht	8,1 kg
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC

Montage

IP40 entspricht IEC 60529
IK07 entspricht IEC 62262
Klasse II
3 entspricht IEC 60664-1
-2570 °C
-5085 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	15,000 cm
VPE 1 Breite	20,000 cm
VPE 1 Länge	29,000 cm
VPE 1 Gewicht	7,080 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration	
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen	
Quecksilberfrei	Ja	
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫ Ja	
Umweltproduktdeklaration		
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie 18 Monate
